

Quelle Technischer Kundendienst 019. 559. 4

BESTELL-NR.	0195594
GERAETEBEZEICHNUNG	LUX.MW-GERAET O/U/GR.
WARENGATTUNG	630
AUSFUEHRUNGS-NR.	001
GERAETEBESCHREIBUNG	PANASONIC TYPE 8507 BRAUN
PRIVILEG	
LIEFERANTEN-NR.	134943
PREIS	1199.00
KATALOG	892
GARANTIEZEIT	12
KD-SEKTOR	E
HEIM/BRINGE	HEIMSERVICE
BETREUUNG	EIGEN
KOSTENTRAEGER	EIGEN
REPARATURFAEHIG	JA

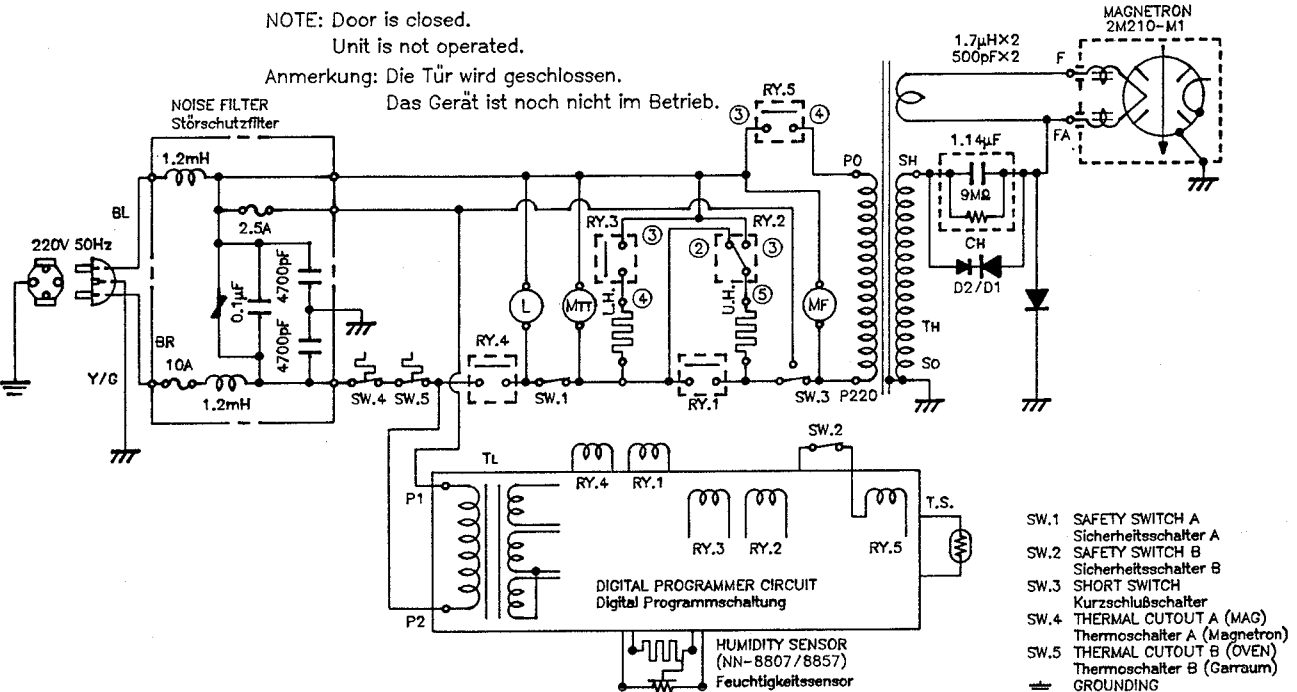
ZEILE	TECHNISCHE DATEN
1	MASSE: H. 36.3, B. 55, T. 43 CM.
2	GARRAUM: H. 20.2, B. 35, T. 35.6 CM.
3	LEISTUNGS-AUFNAHME MAX. 1740 WATT
4	MIKROWELLENLEISTUNG 70-700 WATT, 6 STUFEN.
5	OBER-/UNTERHITZE 100-250 GRD CELSIUS, GRILL 1700W
6	GS-VDE-GEPRUEFT.
7	
8	ZUBEHOER:
9	
10	FETTPFANNE, ROST, BACK-/GRILLBLECH
11	AUSFUEHRLICHES REZEPTBUCH. (136 SEITEN)
12	
13	VORSICHT.
14	
15	MIKROWELLENSTRAHLUNG.
16	
17	DAS KUNDENDIENSTPERSONAL SOLLTE SICH NICHT DER
18	MIKROWELLEN-ENERGIE AUSSETZEN, DIE VOM MAGNETRON
19	ODER EINER ANDEREN MIKROWELLENERZEUGENDEN EIN-
20	RICHTUNG BEI UNSACHGEMAESSEM GEBRAUCH ODER UN-
21	SACHGEMAESSEM ANSCHLUSS ABGESTRAHLT WERDEN KANN.
22	ALLE MIKROWELLEN-EIN- UND AUSGANGSVERBINDUNGEN,
23	HOHLLEITER, FLANSCH UND DICHTUNGEN MUESSEN SI-
24	CHER SEIN. DAS GERAET IST NIEMALS OHNE EINGEBRACH-
25	TE ABSORPTIONSLAST FUER DIE MIKROWELLEN-ENERGIE
26	ZU BETREIBEN. NIEMALS IN EINEN OFFENEN HOHLLEITER
27	ODER STRAHLER SEHEN, WAEREND DAS GERAET BETRIE-
28	BEN WIRD.

NOTE: Door is closed.

Unit is not operated.

Anmerkung: Die Tür wird geschlossen.

Das Gerät ist noch nicht im Betrieb.



- SW.1 SAFETY SWITCH A
Sicherheitsschalter A
- SW.2 SAFETY SWITCH B
Sicherheitsschalter B
- SW.3 SHORT SWITCH
Kurzschlußschalter
- SW.4 THERMAL CUTOUT A (MAG)
Thermoschalter A (Magnetron)
- SW.5 THERMAL CUTOUT B (OVEN)
Thermoschalter B (Garraum)
- ≡ GROUNDING
Erdung
- ⏏ CHASSIS GROUND
Chassis Erdung
- FUSE
Sicherung
- MF FAN MOTOR
Ventilatormotor
- CH HIGH VOLTAGE CAPACITOR
Hochspannungskondensator
- DIODE
Diode
- TH HIGH VOLTAGE TRANSFORMER
Hochspannungstransformator
- VARISTOR
Varistor
- TL LOW VOLTAGE TRANSFORMER
Niederspannungstransformator
- PROTECTOR DIODE
Sicherungsdiode
- D2/D1 OVEN LAMP
Garraumlampe
- L TURNTABLE MOTOR
Drehellermotor
- U.H. UPPER HEATER
Obere Heizung
- L.H. LOWER HEATER
Untere Heizung
- T.S. TEMPERATURE SENSOR
Thermosensor
- RY.1 POWER RELAY 1
Leistungsrelais 1
- RY.2 POWER RELAY 2
Leistungsrelais 2
- RY.3 POWER RELAY 3
Leistungsrelais 3
- RY.4 POWER RELAY 4
Leistungsrelais 4
- RY.5 POWER RELAY 5
Leistungsrelais 5
- RY.6 POWER RELAY 6
Leistungsrelais 6
- OR ORANGE/Orange
- B BLACK/Schwarz
- BL BLUE/Blau
- W WHITE/Weiß
- Y YELLOW/Gelb
- G GREEN/Grün
- BR BROWN/Braun
- R RED/Rot
- LB LIGHT BLUE
Hellblau
- P PINK/Rosa

WIRING DIAGRAM VERBINDUNGSBILD

Anmerkung:

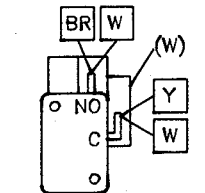
*Beim Auswechseln, die Farbe des Verbindungskabels beachten.

*Die Farbeangabe in Klammer entspricht der Farbe der Anschlußklemme.

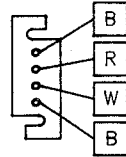
NOTE:

*When replacing, check the lead wire colour as shown.

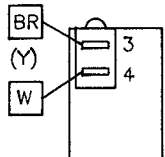
*Colours shown by () indicate colours of lead wire connector housing.



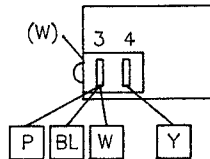
SW.1
SAFETY SWITCH A
Sicherheitsschalter A



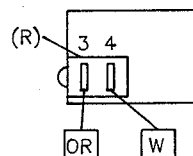
HUMIDITY SENSOR
Feuchtigkeitssensor
(NN-8807/8857)



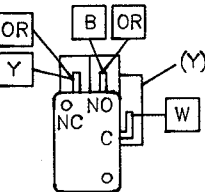
POWER RELAY 4
Leistungsrelais 4
(RY.4)



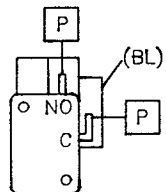
POWER RELAY 5
Leistungsrelais 5
(RY.5)



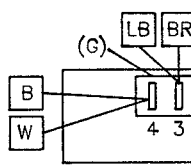
POWER RELAY 3
Leistungsrelais 3
(RY.3)



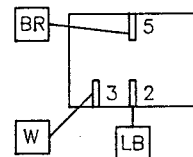
SW.3
SHORT SWITCH
Kurzschlußschalter



SW.2
SAFETY SWITCH B
Sicherheitsschalter B



POWER RELAY 1
Leistungsrelais 1
(RY.1)



POWER RELAY 2
Leistungsrelais 2
(RY.2)

Quelle Technischer Kundendienst 019.559.4

BESTELL-NR.	0195594
GERAETEBEZEICHNUNG	LUX.MW-GERAET O/U/GR.
WARENGATTUNG	630
AUSFUEHRUNGS-NR.	001
GERAETEBESCHREIBUNG	PANASONIC TYPE 8507 BRAUN
PRIVILEG	
LIEFERANTEN-NR.	134943
PREIS	1199.00
KATALOG	892
GARANTIEZEIT	12
KD-SEKTOR	E
HEIM/BRINSE	HEIMSERVICE
BETREUUNG	EIGEN
KOSTENTRAEGER	EIGEN
REPARATURFAEHIG	JA

Bitte berichtigen Sie in der ET.Liste

Zeile 68

Pos. D 1

ET Nr. 738.383.9 in Türaussenrahmen.

Eine kpl. Tür ist nicht lieferbar.

Eventuelle noch offene Bestellungen können nicht ausgeführt werden.

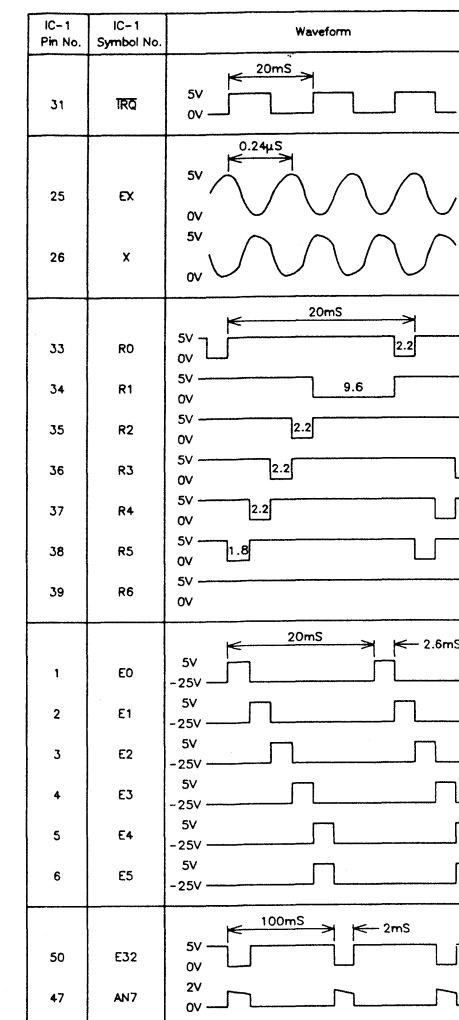
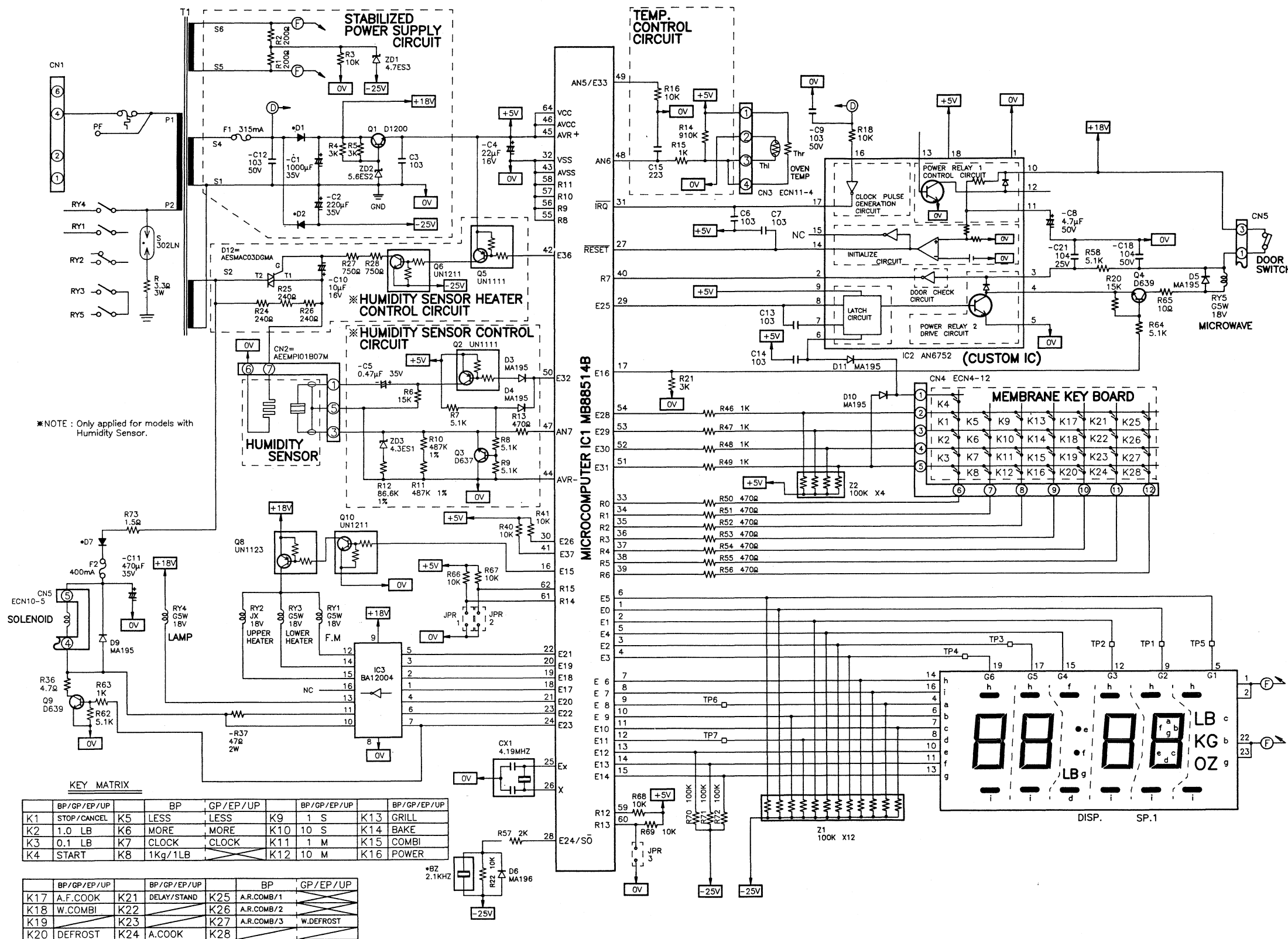
B-NR 0195594 LUX.MW-GERAET O/U/GR. WGT 630 AUSF 001 24.04.89 SEITE 001

ZEILE	POSITION	SYM	BEZEICHNUNG	ET-NUMMER	ANZ
1			ZUBEHOER.		
2					
3	P 10		GLASKERAMIK-DREHTELLER	737 385 5	001
4	P 11		GRILL-/BACKBLECH	737 382 2	001
5	P 13		SPRITZBLECH	737 383 0	001
6	P 18		ROST	737 386 3	001
7	P 19		FETTPFANNE RUND	737 387 1	001
8	27	A	GLUEHLAMPE 240V 20W	736 513 3	001
9	59		TRAEGERSCHEIBE F. DREHT.	737 384 8	001
10					
11			BAUGRUPPE I		
12					
13	3	C	GEHAEUSE-MANTEL BR. NN-6507	738 382 1	001
14	4	A	ZUGFEDER	738 302 9	001
15	6	A	VERSCHLUSSKLAPPE	738 303 7	001
16	7	A	ABSTANDSSTUECK	738 304 5	001
17	11	A	SCHLIESSBLECH	738 305 2	001
18	12	A	ACHSE	738 306 0	001
19	13	A	VENTILATORMOTOR	738 307 8	001
20	14	A	FLUEGEL	738 308 6	001
21	15	A	ABSTANDSSTUECK C	738 309 4	001
22	16	A	FEDER B	738 310 2	001
23	17	C	LUFTLEITBLECH A	738 311 0	001
24	18	C	LUFTLEITBLECH E	738 312 8	001
25	19	C	LUFTAUSSTRITT	738 313 6	001
26	22	A	HSP TRAFO	738 314 4	001
27	23		HSP KONDENSATOR 1.14MF 2100V	738 315 1	001
28	24	A	HSP-DIODE	737 942 3	001
29	25	A	MIKROSCHALTER	737 943 1	001
30	26	A	MIKROSCHALTER	737 944 9	001
31	28	A	FASSUNG	738 316 9	001
32	30	A	KUPPLUNGSHUELSE	738 317 7	001
33	31	A	ZUGMAGNET	738 318 5	001
34	33	C	LEITBLECH	738 319 3	001
35	34		MAGNETRON 2 M 210-M1P	738 320 1	001
36	35	A	THERMOSENSOR	738 321 9	001
37	37	A	GUMMIFUSS	738 322 7	001
38	41	A	DREHTELLERMOTOR	738 323 5	001
39	42	A	TUERANGEL UNTEN	738 324 3	001
40	43	A	ABSTANDSSTUECK	738 325 0	001
41	45	A	THERMOSCHALTER	738 326 8	001
42	46		KABELABSTANDSHALTER	738 327 6	001
43	47	A	GLASPLATTE GARR.BEL	738 328 4	001
44	50	C	GRUNDPLATTE	738 329 2	001
45	51	C	ABDECKUNG F.GETRIEBE.	738 330 0	001
46	53	C	ABDECKUNG RUECKWAND	738 331 8	001
47	54	C	TRAEGER F. GETRIEBEMOTOR	738 332 6	001
48	56	C	WAERMEISOLIERUNG A	738 333 4	001
49	57	C	HEIZUNGSWAND OBEN	738 334 2	001
50	62	C	HEIZUNGSWAND B	738 335 9	001
51	64	A	WIPPE	738 336 7	001
52	65		UMLUFTHEIZUNG	738 337 5	001
53	67	C	HEIZUNGSWAND UNTEN	738 338 3	001
54	70		GUMMI F. GETRIEBE	738 339 1	001
55	71	A	ANSCHLUSSBOARD	738 340 9	001
56	72		THERMOSCHALTER MAGNETRON	738 341 7	001
57	73		GRILLHEIZKOERPER	738 342 5	001
58	74	A	WINKEL F GETR.MOTOR	738 343 3	001
59	75	A	HEIZUNGSSTUETZE B	738 344 1	001
60	76	A	ISOLIERROHR	738 345 8	001
61	81		ISOLIERDECKEL F. HSP. C	738 346 6	001
62	83		SICHERUNGSDIODE	738 347 4	001
63	84	A	STOERSCHUTZFILTER	738 348 2	001
64	86	A	ABSTANDSSTUECK	738 349 0	001
65					

B-NR 0195594 LUX.MW-GERAET O/U/GR. WGT 630 AUSF 001 24.04.89 SEITE 003

ZEILE	POSITION	SYM	BEZEICHNUNG	ET-NUMMER	ANZ
66			BAUGRUPPE II		
67					
68	D 1	C	TUER BR. KPL. NN-8507	738 383 9	001
69	D 2	C	TUERBLECH PERFORIERT	738 351 6	001
70	D 3	A	TUER C INNENRAHMEN NN-8507	738 384 7	001
71	D 4	A	TUERANGEL OBEN	738 353 2	001
72	D 5	A	TUER-AUSSENSCHEIBE NN-8507	738 385 4	001
73	D 6	A	ACHSE	738 355 7	001
74	D 7		TUERGRIFF NN-8507	738 386 2	001
75	D 8	A	TUERSCHLOSSHEBEL	738 357 3	001
76	D 9	A	SCHLOSSHACKEN A	738 358 1	001
77	D 10		SCHLOSSHACKEN B	738 359 9	001
78	D 11	A	ZUGFEDER	738 360 7	001
79					
80			BAUGRUPPE III BEDIENTUNGSFELD		
81					
82	E 1	A	KST.-RAHMEN KPL NN-8507	738 387 0	001
83	E 2	A	BEDIENTUNGSPLATTE NN-8507	738 388 8	001
84	E 3	A	DP-SCHALTUNG	738 364 9	001
85	E 4	A	TUER-HEBEL	738 365 6	001
86	E 5	A	LEISTUNGSRELAIS RY 2	738 366 4	001
87	E 6	A	LEISTUNGSRELAIS G 5 WA	738 367 2	001
88	E 7	A	MEMBRANSCHALTER NN-8507	738 389 6	001
89	E 8	A	ABDUNSTPLATTE	738 369 8	001
90	E 9	C	TRAEGERPLATTE	738 370 6	001
91	E 10	A	NIEDERVOLT-TRAFO	738 371 4	001
92	E 11	A	TASTE-TUEROEFFNER BR. NN-8507	738 390 4	001
93	E 12	C	WINKEL	738 373 0	001
94	E 13	A	TYPENSCHILD NN-8507	738 391 2	001
95	E 14	C	ABSCHIRMPLATTE	738 375 5	001
96					
97			BAUGRUPPE 4 STOERSCHUTZFILTER.		
98					
99	CN 1	A	LEISTUNGSWAehler	738 376 3	001
100	ZNR		VARISTOR	738 377 1	001
101	L 1-2	A	FILTERSPULE	738 378 9	001
102		A	SICHERUNGSHALTER	738 379 7	001
103			SICHERUNGSHALTER	738 380 5	001
104					
105	D 12		TRIAC	738 381 3	001
106					
107			SERVICE-ANLEITUNG SIEHE		
108			BEST. NR. 025.833.5 / 025.834.3		

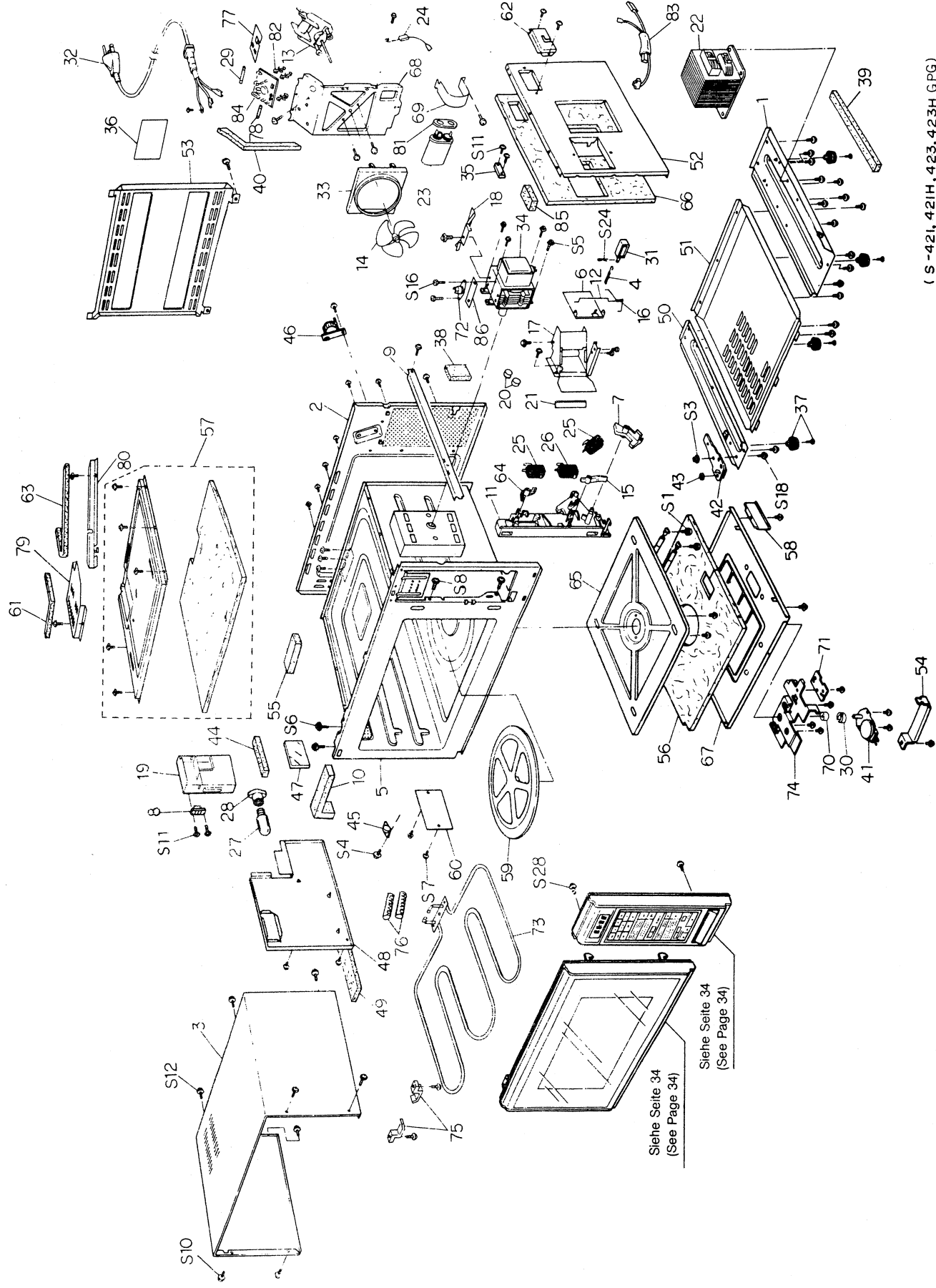
ENDE



Waveforms shown above are appeared when oven is plugged in and colon turns on in display window.

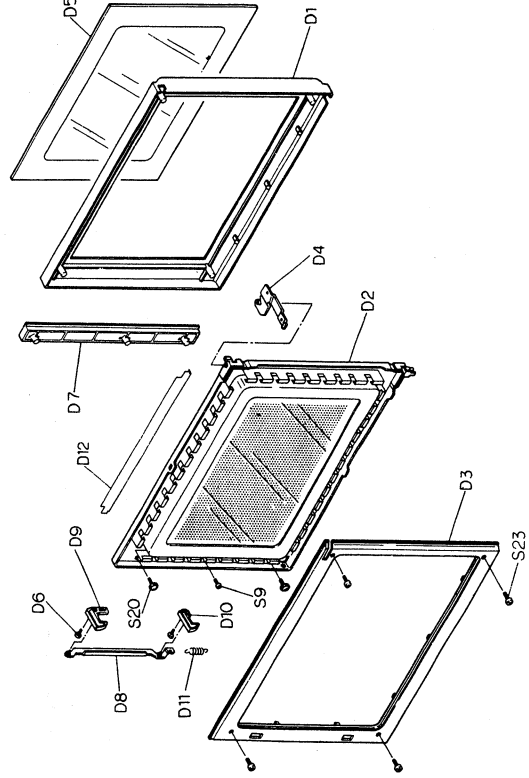
MODEL NO.	IC1		JPR1	JPR2	JPR3
	AEIC88514540	AEIC88514572			
NN-8507 (421)	421GP	—	OPEN	OPEN	OPEN
	421EP	—	SHORT	SHORT	OPEN
	421UP	—	OPEN	OPEN	OPEN
NN-8557 (421H)	421GP	—	OPEN	OPEN	OPEN
	421EP	—	SHORT	SHORT	OPEN
	421UP	—	OPEN	OPEN	OPEN
NN-8807 (423)	423GP	—	OPEN	OPEN	OPEN
	423EP	—	SHORT	SHORT	OPEN
NN-8857 (423H)	423GP	—	OPEN	OPEN	OPEN
	423EP	—	SHORT	SHORT	OPEN

(S-421/423 GPG)



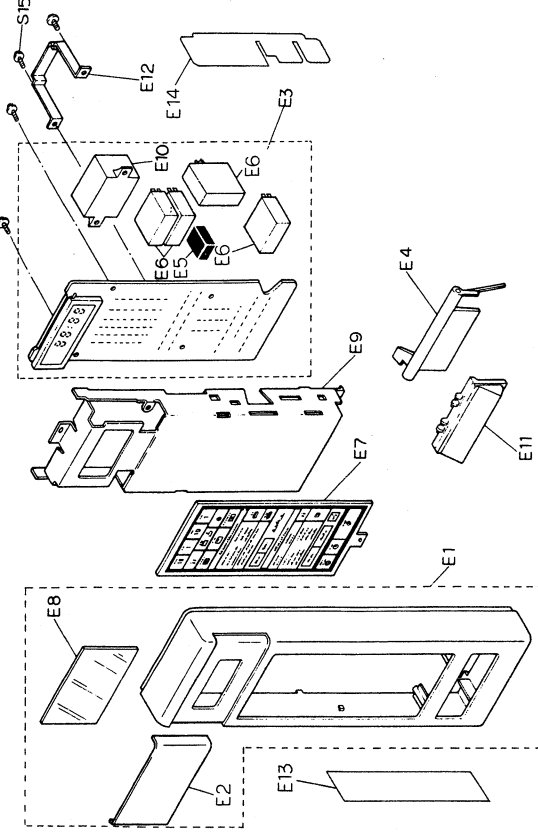
(S - 42I, 42IH, 423, 423H GPG)

TÜR KPL. (DOOR ASSEMBLY)



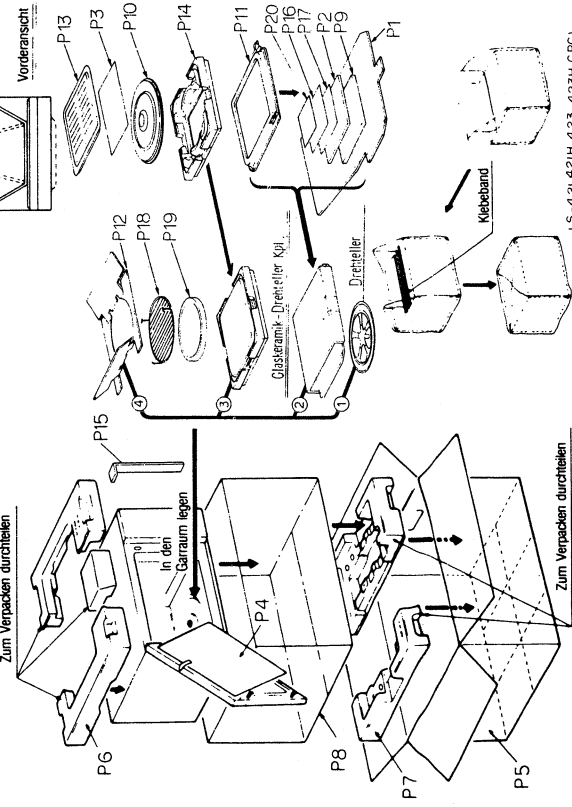
(S - 42I, 42IH, 423, 423H GPG)

BEDIENPLATTE KPL. (ESCUTCHEON BASE ASSEMBLY)



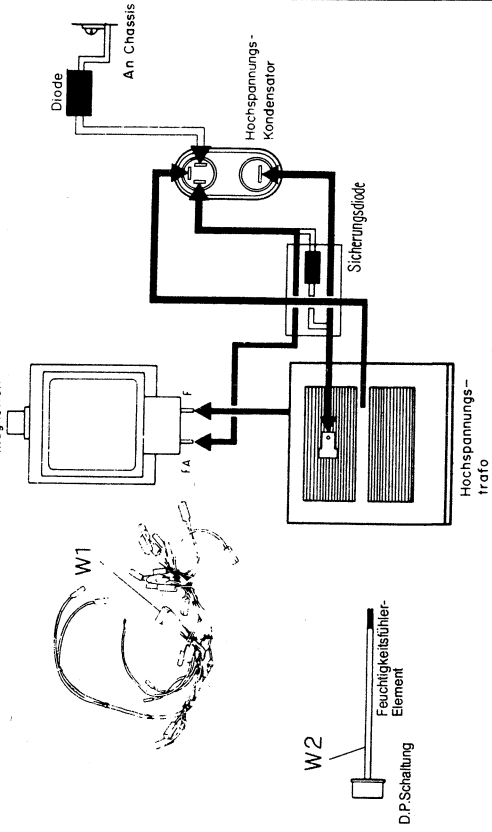
(S - 42I, 42IH, 423, 423H GPG)

VERPACKUNG UND ZUBEHÖR (PACKING AND ACCESSORIES)



(S - 42I, 42IH, 423, 423H GPG)

VERDRAHTUNGSMATERIAL (WIRING MATERIAL)



(S - 42I, 42IH, 423, 423H GPG)